

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
Департамент государственной политики  
и регулирования в сфере охраны окружающей среды  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «ХВАЛЫНСКИЙ»

УДК 502.172 (1-751.2) (470.44)

УДК 581.9+582.32 (470.44)

Регистрационный №



УТВЕРЖДАЮ

Директор НП «Хвалынский»

Кандидат с.-х. наук

В.А. Савинов

« 30 » июня 2024 г.

Тема:

Научные-исследования в национальном парке «Хвалынский»

Материалы полевого сезона 2023 года

Летопись природы

Книга 18

2024 год

Руководитель НИР,

зам. директора

по научной работе,

канд. биол. наук

Сулейманова Г. Ф. 

30 июня 2024 г.

Хвалынский 2024

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Территория национального парка.....	2
2. Пробные и учетные площади, ключевые участки, постоянные и временные маршруты. Исполнитель: Сулейманова Г.Ф.....	3
3. Рельеф.....	3
4. Почвы.....	3
5. Погода. Погодно - климатические условия 2022 года. Исполнитель: Сулейманова Г.Ф.....	4
6. Воды. Тема 6.1.: Инвентаризация родников Национального парка «Хвалынский» и его охранной зоны. Составление списка с его подробным описанием и указанием местоположения. Разработка рекомендаций по сохранению и благоустройству родников, внесенных в кадастр. Исполнитель: Лавров В.Е.....	22
7. Флора и растительность.....	22
7.1.1. Тема: Характеристика редких и охраняемых видов растений национального парка «Хвалынский» Исполнитель: Сулейманова Г.Ф.....	24
Тема: 7.1.2. Ботанико-экологическая характеристика некоторых видов семейства орхидные на территории национального парка «Хвалынский» Исполнитель: Бадалян Э. М. ....	49
Тема 7.1.3. Характеристика ценопопуляций <i>Paeonia tenuifolia</i> и фитоценозов с его участием Исполнитель: Сулейманова Г.Ф. ....	83
7.1.4. Тема: Новые местонахождения редких и охраняемых видов сосудистых растений национального парка «Хвалынский» и Хвалынского района. Исполнитель: Сулейманова Г.Ф. ....	87

Тема 7.1.5. Новые материалы по высшим споровым сосудистым растениям на территории национального парка «Хвалынский» (на основании фондов гербария СГУ (SARAT))	90
Исполнители: В.А. Болдырев, Е.А. Ньющенко, Г.Ф. Сулейманова.....	
Тема 7.1.6. Новые материалы по семейству Fabaceae на территории национального парка «Хвалынский» (на основании фондов гербария СГУ (SARAT) и гербария НП «Хвалынский»)	96
Исполнители: Е. А. Ньющенко, Г. Ф. Сулейманова .....	
Тема 7.1.7. Запасы лекарственного сырья SALVIA TESQUICOLA KLOKOV & POBED на территории мо г. Саратов и национального парка «Хвалынский»	115
Исполнители: Бабенко Д. А., Седова О. В., (кафедра ботаники и экологии Саратовского национального исследовательского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского, г. Саратов.)	
7.1.8. Тема: Структура ценопопуляций некоторых охраняемых видов растений национального парка «Хвалынский» и Хвалынского района.	120
Исполнитель: Сулейманова Г.Ф. ....	
7.1.9. Тема: Характеристика растительных сообществ. Описание и анализ лесного растительного сообщества после пожара	120
Исполнитель:: Сулейманова Г.Ф. ....	
7.1.10. Тема: Фенология и сезонная ритмика растительных сообществ. Фенология редких видов.	126
Исполнитель:: Сулейманова Г.Ф. ....	
Тема. 7.1.11. Биоморфологическая характеристика растений рода пыльцеголовник (Cephalanthera) на территории национального парка «Хвалынский».	127
Исполнитель: Г.Ф.Сулейманова.....	

Тема 7.1.12. Фитоценотическая и флористическая характеристика сообществ с участием <i>Hedysarum grandiflorum</i> PALL. Исполнитель: М. В. Лаврентьев.....	144
7.2.1. Тема: Инвентаризация бриофлоры (мхов) природных комплексов национального парка «Хвалынский» (продолжение)» Исполнитель: Лаврентьев М.В. ....	163
7.3. Тема: Гидрофильная флора родников и ручьев водосборной территории реки терсы национального парка «Хвалынский» Исполнитель: О. В. Седова.....	171
8 Фауна и животное население.....	193
8.1. Видовой состав фауны.....	193
8.1.1. Тема : «Летопись природы. Раздел Фауна и животное население. Предварительные итоги инвентаризации фауны растительноядных жуков надсемейств CHRYSOMELOIDEA и CURCULIONOIDEA национального парка «Хвалынский» (в рамках Летописи природы национальнального парка) Исполнитель: Дедюхин С.В. ....	193
Раздел 8.2. Позвоночные животные	201
Тема 8.2.1."Разработка и создание кадастра гнездовых и кормовых участков орлов-могильников в функциональных зонах национального парка «Хвалынский» с помощью дистанционного зондирования ландшафтов" Исполнитель: Беляченко А.В. ....	201
8.2.2. Численность млекопитающих Исполнитель: Ефремов А.С., Мосолова Е. Ю. ....	259
9. Календарь природы Исполнитель: Сулейманова Г.Ф.....	259

Тема 8.2.3. Реабилитация объектов животного мира в вольерном хозяйстве . Перечень животных вольерного хозяйства «Теремок» на 31 декабря 2022 Исполнитель: С. П. Почтеннова, Г.Ф. Сулейманова.....	260
Тема. 10 А. Развитие туристической инфраструктуры. Перечень объектов туристической инфраструктуры, введенных в эксплуатацию в 2023 году: Исполнитель: Почтеннова С.П. ....	264
10.2. Заповедно-режимные мероприятия Исполнители: А.С. Ефремов, Н.Л.Кузин.....	265
Тема 10.2.1.Проведение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и проведению рубок ухода за лесом Исполнители: А.С. Ефремов.....	266
Тема 10.2.2. Лесовосстановление и лесоразведение Исполнители: А.С. Ефремов.....	267
Тема 10.2. 4. Нарушения Исполнитель: Кузиным Н.Л. ....	269
10.3. Прямые и косвенные внешние воздействия (браконьерство, бродячие собаки, интродукция растений, пожары, туризм)	269
11. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	272
11.1. Ведение картотек и фототек.....	
11.2. Исследования , проводившиеся национальным парком в 2023 году (публикации).....	273
Список публикаций сотрудников Исполнитель: Сулейманова Г.Ф.....	273
3.Участие сотрудников в научных конференциях. ....	289
Приложение 1 Таблицы метеорологических и агрометеорологических сведений.....	289